#### 符 許 協 力 条 約

PCT

### 国際予備審查報告

REC'D 19 FEB 2034
WIPO PCT

(法第12条、法施行規則第56条)

「PCT36条及びPCTi	見則70〕				
出願人又は代理人 の書類記号 663655	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。				
国際出願番号 PCT/JP03/04473	国際出願日 (日.月.年) 09.04.2003 優先日 (日.月.年) 10.04.2002				
国際特許分類 (IPC) Int. Cl	H04M1/00, H04R25/00				
出願人 (氏名又は名称) 松下電器産業校	<b>未式会社</b>				
1. 国際予備審査機関が作成したこの国	国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。				
2. この国際予備審査報告は、この表紀	我を含めて全部で3 ページからなる。				
この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。     (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部で					
3. この国際予備審査報告は、次の内容	を含む。				
I X 国際予備審査報告の基礎					
Ⅱ   [   優先権					
皿 無規性、進歩性又は産業	上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成				
IV 開発明の単一性の欠如					
<ul><li>V X PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを取付けるための文献及び説明</li><li>Ⅵ</li></ul>					
VII 国際出願の不備	· · ·				
Ⅷ ■際出願に対する意見					
	•				
国際予備審査の請求書を受理した日 14.08.2003	国際予備審査報告を作成した日 04.02.2004				
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番	特許庁審査官 (権限のある職員) 5G 9370 梶尾 賦哉 電話番号 03-3581-1101 内線 3525				

### 国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/04473

I	国際予備審査	報告の基礎		<del></del> ,	<del></del>		
1.	この国際予備 応答するため PCT規則70	CAUL CAUL	「記の出願む類」 に差し替え用紙	に基づいて作成さ は、この報告番に	れた。 (法第6条 おいて「出願時」	(PCT14条) の とし、本報告書には	規定に基づく命令 添付しない。
X	出願時の国	際出願書類		·			
	] 明細魯 明細魯	第 		ページ、 ページ、	出願時に提出され	れたもの 背水鸖と共に提出され	
	明細魯	第					にたもの もに提出されたもの
L	請求の範囲	第		項、 · · ´	出願時に提出され	<b>いたもの</b>	
	請求の範囲	第		項、	PCT19条の規	見定に基づき補正され	<b>したもの</b>
	請求の範囲 請求の範囲	第 第	•	項、 項、	国際予備審査の記	背求書と共に提出され	たもの に提出されたもの
	図面	第		ページ/図、	出願時に提出され	したもの	
	図面 図面	第 第		ページ/図、		対象を共に提出され	たもの
				ページ/図、		付の書簡と共	に提出されたもの
	明細書の配列	表の部分 第	<b>第</b> _	ページ、	出願時に提出され	たもの	
	明細費の配列 明細費の配列	表の部分 第  表の部分 第	育 等	^ページ、 ページ、		i求書と共に提出され	たもの に提出されたもの
0	I BO A III ESTATIVO	·					でを回るれたのの
2.	上記の出題音類	の言語は、	下記に示す場合	を除くほか、この	の国際出願の言語で	<b>ある。</b>	
	上記の書類は、	下記の言語	である	<b>…</b> 語である	5.		
					_		
	□ 国際嗣登(	りために提出	されたPCT麸	見則23.1(b)にい	翻訳文の言語		
			いう国際公開の				
		# 登りために	提出された P (	○T規則55.2また	は55.3にいう翻訳が	での言語	
3. :	この国際出願は	、ヌクレオ	チド又はアミノ	酸配列を含んでお	3り、次の配列表に	基づき国際予備審査	報告を行った。
	この国際出	出願に含まれ	る書面による配	2列表			
ĺ				ディスクによる配	列表		
[	」 出願後に、	この国際予	備審査(または	は調査)機関に提	出された書面による	一种	
[	出願後に、	この国際予	備審査(または	は調査)機関に提	出された磁気ディス	カルトマボスに出	
[	」 出願後に携	世した書面	による配列表が	出願時における	国際出願の関示の競	うによる配列表 5囲を超える事項を含	arten de la fer
Г	METHY	- W) - J (C					
L	があった。	配列表に記	城した配列と磁	気ディスクによる	る配列表に記録した	配列が同一である旨	の陳述書の提出
補	正により、下	記の書類が肖	削除された。			•	•
		第		ページ			
$\sqcup$	請求の範囲	第		項			
	図面	図面の第		ページ	/図	<i>:</i> .	
. 🗆		~ IIII — ~ C A I	いみルベンル もりひょく	とように、補正が として作成した。 ばならず、本報告	1 D ( 'THE HII7A 9 /-	示の範囲を越えてされ ) この補正を含む。	れたものと認めら 急し替え用紙は上
	•						
							į.
			•		•		·
					••		

#### 国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/04473

1.	見解			
į	新規性(N)	前求の範囲 請求の範囲	1-11	
i	<b>進歩性(IS)</b>	間求の範囲 請求の範囲	1-11	有 
Ĩ	<b>産業上の利用可能性 (IA)</b>	請求の範囲 請求の範囲	1-11	

文献1: JP 10-327225 A (埼玉日本電気株式会社) 1998.12.08 文献2: JP 2001-36640 A (日本電気株式会社) 2001.02.09 文献3: JP 4-354234 A (松下電器産業株式会社) 1992.12.08

請求の範囲1-11に係る発明において、「生体音響特性情報に基づいて通話制御装置の通話動作制御を行う」ことは、いずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。



# **PCT**



# INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

Translation

(PCT Article 36 and Rule 70)

A				
Applicant's or agent's file reference 663655	FOR FURTHER	ER ACTION See Notification of Transmittal of Interna Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA		
International application No.		date (day/month/year)	Priority date (day/month/year)	
PCT/JP2003/004473		03 (09.04.2003)	10 April 2002 (10.04,2002)	
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC H04M 1/00, H04R 25/00				
Applicant	•			
MATSUS	HITA ELECTRI	IC INDUSTRIAL C	CO., LTD.	
<ol> <li>This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36.</li> </ol>				
2. This REPORT consists of a total of	3 sheef	s, including this cover s	sheet.	
This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).				
These annexes consist of a tota	ıl of	sheets.		
3. This report contains indications relations	ng to the following it	ems:		
I Basis of the report				
II Priority				
III Non-establishment of	III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability			
IV Lack of unity of inven				
Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement				
VI Certain documents cited				
VII Certain defects in the	international applicat	ion		
VIII Certain observations on the international application				
Date of submission of the demand		D-1C		
		Date of completion of	this report	
14 August 2003 (14.08.20	)03)	04 Feb	oruary 2004 (04.02.2004)	
Name and mailing address of the IPEA/JP		Authorized officer		
acsimile No.		Telephone No.		

Form PCT/IPEA/409 (cover sheet) (July 1998)

## INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.

### PCT/JP2003/004473

1. Basi	s of the report			
1. Wit	regard to the elements o	of the international application:*		
$\boxtimes$		ation as originally filed		
	the description:			
	73.72C			, as originally filed
	nages			_, filed with the demand
	the claims:			
LJ	nagee			
				, as originally filed
	2000		, as amended (together with any st	
				_, filed with the demand
			, filed with the letter of	
Ш	the drawings:		•	,
	pages			, as originally filed
	pages			, filed with the demand
	pages		, filed with the letter of	-
	he sequence listing part o	f the description:		
		<u>-</u>		
	pages			, as originally filed
	pages		, filed with the letter of	, filed with the demand
With	elements were available the language of a transla the language of publication the language of the translation or 55.3).  regard to any nucleotti inary examination was calcontained in the internation filed together with the informished subsequently to furnished subsequently to f	or furnished to this Authority in the fution furnished for the purposes of interior of the international application (unaslation furnished for the purposes of ide and/or amino acid sequence arried out on the basis of the sequence ional application in written form. Iternational application in computer responsible to this Authority in written form. In this Authority in computer readable subsequently furnished written seas filed has been furnished.	collowing language ernational search (under Rule 23.1(b)). Inder Rule 48.3(b)). If international preliminary examination disclosed in the international applicate listing:  eadable form.	which is:  a (under Rule 55.2 and/ ation, the international the disclosure in the
_	The amendments have res  the description, pa the claims, Nos.	sulted in the cancellation of: ges ts/fig	to all wine.	a sequence using has
		as maiouco in the Supplemental		
ind 70.	(7).	and are not unitexed to this t	e in response to an invitation under Art report since they do not contain ame	endments (Rule 70.16
ну гер	acement sheet containing	such amendments must be referred t	to under item 1 and annexed to this repo	ort.
		<del></del>		



International application No. PCT/JP 03/04473

v.	Reasoned statement under Article 3 citations and explanations supporting	5(2) with regard to novelty ag such statement	y, inventive step or industrial appli	cability;	
1.	Statement				
	Novelty (N)	Claims	1-11	YES	
		Claims		NO	
	Inventive step (IS)	Claims	1-11	YES	
		Claims		МО	
	Industrial applicability (IA)	Claims	1-11	YES	
		Claims		NO	

### 2. Citations and explanations

Document 1: JP 10-327225 A (NEC Saitama, Ltd.), 8
December 1998

Document 2: JP 2001-36640 A' (NEC Corp.), 9 February 2001

Document 3: JP 4-354234 A (Matsushita Electric Industrial

Co., Ltd.), 8 December 1992

The inventions described in claims 1 to 11, wherein "speech operation control in a speech control device is performed based on living organism acoustic attribute information," is not disclosed in any of the documents, nor would it be obvious to a person skilled in the art.